MANUAL DEL USUARIO VIDEO GRABADOR DE ALTA DEFINICION PARA CARRO

Apreciado Cliente: Gracias por comprar **HD CAR DVR**

Con el fin de ayudarlo a operar correctamente, por favor lea las instrucciones cuidadosamente antes de usarlo.

HD CAR DVR

Opera como videograbadora, cámara fotográfica ,audio video y vista previa . Seleccione la función de acuerdo a las necesidades durante su uso. Inserte la tarjeta SD/MMC antes de usarlo.

1. **Modo de grabar**. (Record Mode)

Después de presionar el botón de encendido o cuando conecte el cargador, el DVR automáticamente comienza a grabar, presione el botón de “ record” para pararlo. En ese momento la luz azul indica que está encendido.

2. **Cámara** (Cámara Mode)

Después de encender precione el botón “Mode” para seleccionar grabar o presione nuevamente el botón de “Mode” para tomar una foto.

3. **Vista Previa** (Preview Mode)

   Presione el botón de “Mode” 3 veces para ingresar a “Modo Play” , presione Up (hacia arriba) o Down (hacia abajo) para seleccionar los archivos de videos y fotos, después presione el botón de “Record” para ponerlo en función o “pause” para pararlo, presione el botón “Mode” para salir del Modo Play (Preview Mode).

4. **Funcion de Eliminacion**

   Si usted desea eliminar un archivo, presione el botón de Menú
   y pulse enter en el botón de “delete” para borrar y después seleccione una o todas y seleccione el botón Up or Down, despues confirme el archivo a borrar presionando REC.

5. **Audio Video** (AV OUT)

   A través del cable de conección AV, conecte el dispositivo al T.V. u otra terminal de salida.

6. **Función de Fotografia Infraroja**. (Infrared Photography Function)

   DVR esta equipado con lentes infrarojos y 4 lamparas infrarojas, automáticamente detecta cualquier sombra y alcanza un buen efecto visual en la noche.

7. **Funcion de deteccion de movimiento.** (Motion Detection Function)

   Establezca el item “Motion Detection” del video en el menú con el botón de encendido “On” , Empiece con el botón “detection Function”. Cuando un objeto está en movimiento en frente del DVR, el DVR empezará automáticamente a grabar, cuando un objeto para el movimiento automáticamente deja de grabar.

8. **Cargador** (charging)

   Se carga después de que el DVR es conectado al cargador (DC 5V), La luz roja está encendida siempre durante el proceso de carga, cuando está cargada completamente la luz roja se apaga.

9. **Conección al computador** (Connect to the computer)

   Conecte “ HD CAR DVR “ al computador con un cable USB y en mi computador (My computer), se reproducirá el disco extraible (SD)(removable disk).
   El archivo que se lee es: SD/DCIM/100DSCIM. (SD), el archivo del DVR puede ser bajado a el computador.

10. **Restablecer el sistema** (System Reset)

    Si ocurre una condicion anormal al dispositivo durante su uso, utilice un pequeno palo (o alfiler) de 1 mm de diametro para presionar el botón de “reset” el sistema se ajustará automáticamente.

Configuracion del Menú

Prenda el DVR y presione el botón del menú bajo el el modo de “Camera Mode” para entrar en la interface de configuración. Presione el botón de Menú nuevamente para salir cuando haya terminado.
Cuando el DVR es apagado el último ajuste queda guardado.

1. **Video.**
   a) Tamaño (Size): Select [1280x960/720x480/640x480 pixels]
   b) Tiempo (Time Stamp): Select Off/fecha solamente /fecha y tiempo
   c) Detección de movimiento (Motion Detect): Select ON/OFF

   Nota: Cuando seleccione la función de detección de movimiento, grabará automáticamente. Solo si hay un objeto en movimiento de lo contrario para de grabar.

   d) Sonido (Audio Record): Seleccione ON/OFF
   e) Tiempo de Grabado.(Recording Time): Seleccione [2-5-10-15] minutos para decidir cuanto tiempo sera guardado por sección.

2. Cámara (Cámara Mode): Tamano 1.3M/VGA.

3. Modo de ajuste. (Setting Mode): tanto en Video como en Captura presione el botón de menu dos veces para entrar a ajustar la interface.
   a) Formatear (Format): Seleccione si desea formatear tarjeta SD .
   b) Lenguage: Seleccione el idioma de su preferencia.

c) Reajustar el sistema (system reset): Seleccione [cancele o ejecute el sistema] reset
d) Frecuencia de Luz: (Light Frecuency): fije [50/60Hz]
e) Fecha y hora de entrada (Date Input) Fije correctamente fecha y tiempo de grabación con el botón Rec y suba o baje (Up/Down).
f) IR LED: Auto o apagado.

Vista previa en el HD TV.

Conecte el enlace HDM1del DVR con el HD TV, después prenda el DVR y entra al modulo de vista previa (preview) utomáticamente y los pasos de operación son los mismos como los de vista previa de la pantalla.

Nota:
1. Por favor inserte la tarjeta SD/MMC antes de grabar.
2. Este DVR graba en ciclos, si usted ecoge 2/5/15 minutos como tiempo de almacenar. Cuando el almacenamiento medio este lleno, grabará desde el principio nuevamente y borrará el material grabado previamente. Tendrá 3 segundos de pausa, en 3 segundos no grabará.
3. Porque el DVR es la entrada del DC5, por favor use el cargador adjunto. Tiene el adaptador 12V/24V ya trasferido al 5V